

Outillage - modelage

PROGRAMMEUR CN

Ce qu'il fait

Il participe au développement et à la maintenance des applications informatiques en relation avec la commande numérique. Il assure l'analyse fonctionnelle, la conception technique, le codage, la mise au point et la documentation des programmes, dans le respect des normes et standards en vigueur.

Il exerce son métier

Au sein d'une équipe, dans l'atelier d'outillages.

Dans son travail

Il réalise la programmation de travaux informatiques effectués sur machine à commande numérique (travaux « neufs » et maintenance) avec les outils mis à disposition. Il teste les programmes ainsi développés à partir de jeux d'essais. Il participe à la rédaction des dossiers techniques (documentation des logiciels, ...).

Ses principales qualités

Il a une approche méthodique de son travail et est capable de raisonnements formels et abstraits. Il s'adapte en permanence aux nouvelles technologies et aux nouveaux matériels. Il a une bonne connaissance de l'anglais technique.

LA FORMATION POUR DEVENIR PROGRAMMEUR CN :

BAC Pro à dominante production automatisée, outillage, usinage.

Pour les postes hautement qualifiés :

BTS ou DUT à dominante informatique industrielle, automatismes industriels, mécanique.